補助事業番号 2019M-055

補助事業名 2019年度公設工業試験研究所等における機械設備拡充補助事業

補助事業者名 地方独立行政法人 青森県産業技術センター

1 補助事業の概要

県内企業への技術支援を行うため、最新の機器を整備し、県内企業の既存技術の更なる発展と新たな技術開発により県内企業の機械加工技術力の向上を図る。

2 予想される事業実施効果

センターが実施している「依頼試験」、「技術相談」、及び「共同研究」において、以下 の事業実施効果が期待できる。

- (1) I o T デバイス (端末装置) の設計から試作・評価までを行う既存の「I o T 試作評価システム」との連携で一連の作業が効率的かつ迅速となる。
- (2) IoTデバイス及び各種製品やパッケージ等デザイン案の迅速な具象による作業の効率化。
- (3) 各種素材の加工による原型の作成や機械工業等における各種部品の作製。

3 本事業により導入した設備

① レーザ加工機

(https://www.aomori-itc.or.jp/soshiki/kougyou sougou/kanreninfo/jkahojyo/R1hojyo.html)

各種素材の精密切断や彫刻を行う装置である。導入により、各種部品の試作加工、 デザイン案の具象化、原型作成などに使用され、県内の中小企業の製品開発に向けた 作業効率の向上に役立つ。





全体像

開口状態

設置場所:【地方独立行政法人青森県産業技術センター工業総合研究所】

②本事業に係る印刷物等

なし

4 事業内容についての問い合わせ先

団 体 名:地方独立行政法人 青森県産業技術センター

(チホウドクリツギョウセイホウジン アオモリケンサンギョウギジュツセンター)

住 所: 〒036-0522

青森県黒石市田中82-9

代表者:理事長 成田勝治(ナリタカツジ)

U R L: http://www.aomori-itc.or.jp/

(レーザ加工機に関する問合せ)

住 所:〒030-0142

青森県青森市大字野木字山口221-10

担当部署:工業総合研究所(コウギョウソウゴウケンキュウショ)

担当者名:電子情報技術部 研究管理員 宮下 育也(ミヤシタ イクヤ)

電話番号: 017-728-0900 F A X: 017-728-0903

e-mail: kou_souken@aomori-itc.or.jp